شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROAD CONTRACTING CO.

أمانة جدة

مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

الاستشاري	وكاله التعمير و المشاريع	المقاول
مكتب رمك للإستشارات الهندسية	الاداره العامه للتنفيذ و الاشراف	شركة طرق الرياض للمقاولات
	اداره تفيذ الطرق	
	مشروع تلال الغروب	تقديم جديد ☑
الاعمال المساحيه و الترابية	استمارة طلب تسليم رقم	اعادة تقديم ☐

اسم الحي :الامير فواز　رقم المخطط :BLOCK11　رقم الشارع : ROAD 04　عرض الشارع: 22

استلام الطبقة : TOP SUB-GRADE　من محطة رقم :0+012.50　الى محطة رقم :0+150.00

اعمال اخرى : ☐

التاريخ : 16/04/2024



☐ المراقب　☐ المساح　☐ المختبر　توقيع المهندس المشرف :............

مرئيات المراقبة :

☑ جاهز

☐ غير جاهز

ملاحظات : ....

نتيجة تدقيق المساحة :

من المحطه : 0+12.5　الي المحطه : 0+150

مرفقات : ☐ القطاع الطولي　☐ القطاع العرضي　☐ اخري

☑ متطابق

☐ غير متطابق

ملاحظات : ....　التوقيع:　التاريخ : / /

من محطة :　الى محطة :

توقيع المساح :　التاريخ : / /

نتيجة تدقيق المواد:

تصنيف المواد ☐ مرفق　☐ غير مرفق　قيمه البركتور :　الرطوبه المثلي :

رقم الاختبار	رقم المحطة من محطة	رقم المحطة الى محطة	نوعية المواد	نسبة الدك	نسبة الرطوبة	النتيجة	ملاحظات

النتيجه : ☐ ناجح　☐ راسب　التوقيع :　التاريخ : / /

ملاحظات

تعليمات المهندس الاستشاري :

☑ موافق　☐ غير موافق

التوقيع:

تم الاستلام : ....　مندوب المقاول : ....　التوقيع : ....　التاريخ : / /

In-place Density and Water Content of Soil by EDG

Project	تنفيذ اعمال البنية التحتية	Report No.	PRO-240463.9
Client	شركة طرق الرياض للمقاولات	Report Date	16/04/2024
Location	جدة - حي الامير فواز - مخطط تلال الغروب	E.Conditions	-
Test Apparatus	NL scientific	Ref.	ASTM D 7698

Layer	Final Layer of Sub Base
Location	Road 1 Block 10 STA. 0+12.5 to STA. 0+75

FIELD TEST RESULTS

TEST NO.	LOCATION	wet denisty	dry denisty	water content	compaction	percent req.
		kg/m3	kg/m3	%	%	%
1	0+140	2.348	2.214	6.0	99.1	98
2	0+150	2.364	2.227	6.1	99.7	98
3	0+160	2.353	2.200	5.99	99.4	98

M.D.D = 2.232 kg/m3
O.M.C = 7.71 %

The lab is responsible of all information provided in this report, unless this information is given by the client.

** These results are for the tested materials and tested locations only.*

The lab is not responsible of sampling, sample is tested as received.

The report will not be re issued until authorized by the lab management, Lab is not responsible about the sample after two weeks of the test reoport date.

Cheked by

Approved by





مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

أمانة جدة



الإستشاري :- مكتب رمك للإستشارات الهندسية	الإدارة العامة للتنفيذ والإشراف إدارة تنفيذ الطرق	المقاول :- شركة طرق الرياض للمقاولات

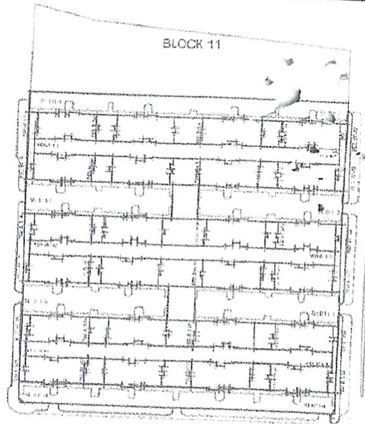
تقرير إستلام طبقة ردم

ROAD-B11-4	رقم الشارع :-	تلال الغروب	
214 M	طول الشارع :-	BLOCK11	
22.200	عرض الشارع :-	TOP SUB-GRADE	
	WIDHT-R 11.100	LAYAER THICKNESS	0.120
	WIDHT-L 11.100	DEOTH FROM TOP SUB.G	0.000

PVI	Station	Easting	Northing	L			C.L		R		CL width from L	CL width from R
SLOPE				1.15%	1.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%	1.15%		
				2.600	5.500	3.000	0.000	3.000	5.500	2.600		
1	0	528680.543	2370151.399	52.565	52.535	52.480	52.480	52.480	0.000	0.000	11.100	11.100
2	12.5	528692.081	2370146.593	52.497	52.467	52.412	52.412	52.412	0.000	0.000	11.100	11.100
3	25	528703.620	2370141.786	52.429	52.399	52.344	52.344	52.344	0.000	0.000	11.100	11.100
4	37.5	528715.159	2370136.980	52.361	52.331	52.276	52.276	52.276	0.000	0.000	11.100	11.100
5	50	528726.698	2370132.173	52.285	52.255	52.200	52.200	52.200	0.000	0.000	11.100	11.100
6	62.5	528738.237	2370127.367	52.191	52.161	52.106	52.106	52.106	0.000	0.000	11.100	11.100
7	75	528749.776	2370122.560	52.098	52.068	52.013	52.013	52.013	0.000	0.000	11.100	11.100
8	87.5	528761.315	2370117.754	52.004	51.974	51.919	51.919	51.919	0.000	0.000	11.100	11.100
9	100	528772.854	2370112.947	51.910	51.880	51.825	51.825	51.825	0.000	0.000	11.100	11.100
10	112.5	528784.393	2370108.141	51.819	51.789	51.734	51.734	51.734	0.000	0.000	11.100	11.100
11	125	528795.932	2370103.334	51.727	51.697	51.642	51.642	51.642	0.000	0.000	11.100	11.100
12	137.5	528807.471	2370098.528	51.635	51.605	51.550	51.550	51.550	0.000	0.000	11.100	11.100
13	150	528819.010	2370093.722	51.544	51.514	51.459	51.459	51.459	0.000	0.000	11.100	11.100
14	162.5	528830.549	2370088.915	51.452	51.422	51.367	51.367	51.367	0.000	0.000	11.100	11.100
15	175	528842.088	2370084.109	51.360	51.330	51.275	51.275	51.275	0.000	0.000	11.100	11.100
16	187.5	528853.627	2370079.302	51.269	51.239	51.184	51.184	51.184	0.000	0.000	11.100	11.100
17	200	528865.166	2370074.496	51.177	51.147	51.092	51.092	51.092	0.000	0.000	11.100	11.100
18	212.5	528876.705	2370069.689	51.200	51.170	51.115	51.115	51.115	0.000	0.000	11.100	11.100
19	214	528878.088	2370069.113	51.215	51.185	51.130	51.130	51.130	0.000	0.000	11.100	11.100

الإستشارى مكتب رمك للإستشارات الهندسية الإسم :- م حسين عبده التوقيع :- التاريخ :-	المقاول شركة طرق الرياض للمقاولات الإسم :- التوقيع :- التاريخ :-

RIYADH ROADS CONTRACTING



اتجاه تصريف المياه
الأرض الطبيعية
الخط التصميمي
سفلت قائم

المملكة العربية السعودية
أمانة مدينة جدة
الادارة العامة للطرق والانارة
ادارة تصميم الطرق

المالك/ وزارة الاسكان

المطور/شركة ساني العامرية
شركة ساني العامرية
SANY Alamerah Co.

الاستشاري العام / الأبنية للاستشارات الهندسية
الأبنية للاستشارات الهندسية
Abnia Consulting Engineers
Architects . Planners . Engineers

الاستشاري/ مكتب رمك للاستشارات الهندسية
مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

المقاول/ شركة طرق الرياض للمقاولات
شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROAD CONTRACTING CO.

تصاميم الطرق لمشروع تلال الغروب
بحي الأمير فواز شمال - مدينة جدة

مسح	
رسم	
تصميم	
تدقيق	
اعتماد	
تاريخ	
رقم اللوحة	
مقياس الرسم	1:500 1:500

NO. | PLAN

مدير ادارة تصميم الطرق | مدير عام الدراسات والتصاميم

شـــــارع عـــرض ٢٧,٠٠ متر

238 (53.01)	237 (52.18)	236 (51.27)	235 (50.46)				
239 (52.94)	240 (52.26)	241 (51.49)	242 (50.81)				
246 (52.94)	245 (52.26)	244 (51.49)	243 (50.81)				
247 (52.81)	248 (52.32)	249 (51.64)	250 (51.15)				
255 (52.81)	256 (52.42)	257 (51.99)	258 (51.60)				
	253 (52.32)	252 (51.64)	251 (51.15)				

